

## РІШЕННЯ

### Вченої ради Хмельницького національного університету з питання «Основні напрями проведення наукових досліджень та інноваційної діяльності у 2018 році» від 31 січня 2019 року

Заслухавши і обговоривши доповідь першого проректора, проректора з науково-педагогічної та наукової роботи Хмельницького національного університету, д.е.н., професора Войнарєнка М.П. про основні напрями проведення наукових досліджень та інноваційної діяльності у 2018 році, Вчена рада **відзначає**:

- у 2018 році вперше рівень фінансування госпдоговірної науково-дослідної інноваційної діяльності перетнув позначку 1 млн. грн. і склав 1138,4 тис. грн при плані на 2018 рік 700 тис. грн;
- у 2018 році збережено позитивну динаміку зростання загального фінансування науково-дослідної діяльності, рівень якої досягнув відмітки 6 млн грн;
- у консолідованому рейтингу навчальних закладів ХНУ посідає 53-54 місце серед 237-ми ЗВО;
- зросли кількість цитувань публікацій науково-педагогічних працівників ХНУ і значення індексу Хірша університету в наукометричних базах даних SCOPUS і Web of Science, відповідно до 17-ти та 12-ти;
- кількість монографій, виданих науково-педагогічними працівниками університету, зросла з 30-ти до 32-х;
- зросла кількість захистів кандидатських і докторських дисертацій у порівнянні з 2017-м роком, з 5-ти до 9-ти докторських дисертацій і з 10-ти до 15-ти кандидатських дисертацій;
- зменшується кількість науково-дослідних робіт, які отримали фінансування з 2019 року (подано на 2-й етап конкурсного відбору у МОН України 2 прикладних роботи та 4-ри фундаментальні, отримано фінансування на виконання 2-х прикладних робіт), що, зокрема, пов'язано із загальною тенденцією МОН України до підвищення вимог щодо оцінювання запитів на виконання робіт;
- окремі кафедри ХНУ так і не завершили реєстрацію викладачів у базах цитування Google Академія та створення особистого профілю науково-педагогічного працівника у системі Google Scholar, з 474-х науково-педагогічних працівників на сьогодні зареєстровано лише 180.

Враховуючи викладене вище, Вчена рада **ухвалила**:

1. Звіт першого проректора, проректора з НП та НР ХНУ, професора Войнарєнка М.П. про основні напрями проведення наукових досліджень та інноваційної діяльності у 2018 році взяти до відома.

2. Забезпечити всебічне впровадження положень Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність» у рамках здійснення наукових

досліджень та інноваційних проектів Хмельницького національного університету.

Відповідальні: Войнаренко М.П., начальник НДЧ Бойко Ю.М.

Термін виконання: протягом року.

3. Формування плану заявок на підготовку аспірантів та докторантів і плану захисту докторів та кандидатів у спеціалізованих вчених радах університету провести із урахуванням потреб кафедр, які планують ліцензування нових спеціальностей або розпочали підготовку студентів за новими спеціальностями: «Архітектура», «Дизайн», «Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація», «Агроінженерія», «Кібербезпека».

Відповідальні: декани факультетів, завідувачі відповідних кафедр, завідувач аспірантури.

Термін виконання: протягом року.

4. Забезпечити розвиток науково-інноваційного потенціалу університету, посилити взаємозв'язок навчального процесу, науки із практикою реального сектора економіки, що діє у трансформаційних умовах; сформувати ефективну структуру для забезпечення наукової діяльності університету, зокрема створити сучасні наукові лабораторії із залученням потенціалу студентських конструкторських та проектно-конструкторських бюро.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., голова студентського конструкторського бюро університету Курської В.С.

Термін виконання: протягом року.

5. Представити результати роботи студентського конструкторського бюро на стартап-конкурсах та виставках.

Відповідальні: Курської В.С., начальник НДЧ Бойко Ю.М.

Термін виконання: до 01.11.2019.

6. Продовжити роботу над покращенням міжнародного іміджу університету в рейтингах ТОП-200, Scopus і Вебометрікс шляхом активізації написання наукових праць і їх публікації у виданнях, зареєстрованих у наукометричних базах, рекомендованих МОН України (Scopus, Web of Science), шляхом розширення доступу до сайту та електронних ресурсів університету. Надавати системну допомогу науковцям університету на стадії підготовки запитів на отримання наукових грантів та публікації наукових праць у згаданих вище виданнях.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Йохна М.А., Бойко Ю.М.

Термін виконання: протягом року.

7. На виконання Постанови Кабінету Міністрів України від 22.11.2017 № 912 «Про затвердження Порядку та критеріїв надання закладу вищої освіти статусу національного, підтвердження чи позбавлення цього статусу» та відповідного наказу ректора №10 від 15.01.2018, з метою підготовки університету до процедури підтвердження статусу національного у 2021 році забезпечити постійний моніторинг відповідності діяльності колективу університету порівняльним критеріям, наведеним нижче:

7.1. Середнє значення показників індексів Хірша науково-педагогічних та наукових працівників (які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду) у наукометричних базах Scopus, Web of Science, інших наукометричних базах, визнаних МОН, привести до кількості науково-педагогічних і наукових працівників ХНУ;

7.2. Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus або Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОНУ, привести до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду;

7.3. Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз Scopus, Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОН, що видаються закладом вищої освіти, привести до кількості спеціальностей, з яких здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти у ХНУ станом на 31 грудня останнього року звітного періоду;

7.4. Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, що здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше, ніж п'ятьма здобувачами наукових ступенів, які захистилися в Україні, привести до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду;

7.5. Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками, що працюють у ньому на постійній основі за звітний період, привести до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду;

7.6. Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та науковими працівниками, які працюють у ньому на постійній основі у звітному періоді, привести до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду.

7.7. Кількість Всеукраїнських конференцій, студентських конкурсів і олімпіад, проведених в університеті, збільшити до 20-ти.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., декани факультетів, завідувачі кафедр.

Термін виконання: протягом року.

8. Враховуючи ключовий характер критеріїв оцінювання наукової, інноваційної та дослідної діяльності університету у процедурі надання закладу

вищої освіти статусу національного, підтвердження чи позбавлення цього статусу (пункт 7), розробити нові критерії оцінювання науково-дослідної діяльності науково-педагогічних працівників університету із урахуванням вимог до наявності публікацій науково-педагогічних працівників у наукометричних базах Scopus, Web of Science, наявності індексу Хірша.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., декани факультетів, завідувачі кафедр;

Термін виконання: до 1.05.2019.

9. Враховуючи те, що при здійсненні процедури надання закладу вищої освіти статусу національного, підтвердження чи позбавлення цього статусу обов'язковою є наявність в університеті журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз Scopus, Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОН України, провести перереєстрацію журналів Хмельницького національного університету як фахових та розробити план заходів для просування двох журналів до зазначених наукометричних баз.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., Мартинюк В.В., Диха О.В.

Термін виконання: до 1.05.2019.

10. Зобов'язати головних редакторів наукових журналів Хмельницького національного університету проводити підготовку та видання журналів за участі Сервіс-центру ХНУ. З цією метою доопрацювати положення про Сервіс-центр ХНУ, затвердити його на засіданні науково-технічної ради університету із урахуванням особливостей видання наукових журналів різних напрямів.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М.

Термін виконання: до 1.05.2019.

11. Запропонувати механізми фінансового стимулювання науково-педагогічних працівників, які регулярно друкують свої праці у наукометричних базах Scopus, Web of Science за підсумками оцінювання науково-технічної діяльності.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Корнік Н.Г., Нижник В.М.

Термін виконання: до 1.04.2019.

12. Зобов'язати деканів факультетів провести перевірку реєстрації науково-педагогічних працівників університету та кафедр у пошуковій системі Google Scholar та в інформаційно-аналітичній системі «Бібліометрика української науки». Доповісти Вченій раді про результати перевірки та про стан рейтингу кафедр і науково-педагогічних працівників до заходів, присвячених Дню науки у ХНУ.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., декани факультетів.

Термін виконання: до 01.05.2019.

13. Деканам факультетів провести серед випускових кафедр роботу з метою активізації молодих науковців у поданні запитів на фінансування наукових робіт з державного бюджету на 2019 рік.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., декани факультетів.

Термін виконання: до 01.07.2019.

14. При формуванні джерел фінансування наукової діяльності університету зосередити увагу на виконанні госпдоговірних тем і наданні послуг через ННВЦ та Сервіс-центр університету.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., керівники ННВЦ.

Термін виконання: до 01.03.2019.

15. Організувати у 2019 році роботу Корпорації «Інноваційний парк «Подільська височина». Забезпечити пошук інноваційних проектів, залучити інвестиційні ресурси, створити стартапи, провести комерціалізацію наукових розробок для формування фонду щорічних надходжень на інноваційний розвиток університету від діяльності Корпорації в межах 1 млн грн.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Косінок М.М.

Термін виконання: до 31.12.2019.

16. Забезпечити проведення на високому організаційному та науковому рівні на базі Хмельницького національного університету конференцій і конкурсів, зареєстрованих у Міністерстві освіти та науки України.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., декани факультетів, керівники відповідних кафедр.

Термін виконання: протягом року.

17. Зобов'язати завідувачів кафедр, відповідальних за проведення конференцій, представляти Вченій раді університету щорічний звіт про підсумки роботи конференцій.

Відповідальні: завідувачі кафедр, які проводять конференції.

Термін: протягом року.

18. Сформувати колектив (колективи) науковців для подання запитів на участь у рамковій програмі Європейського Союзу з досліджень та інновацій «Горизонт 2020» та розробити пропозиції щодо участі науковців університету в цьому проекті та забезпечити подачу пропозицій до контактних центрів зазначеного проекту.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Йохна М.А., Бойко Ю.М., декани факультетів.

Термін виконання: до 01.02.2019.

19. Забезпечити подання у 2019 році запиту від університету на участь в отриманні Державної премії з науки та техніки.

Відповідальний: Войнаренко М.П.

Термін виконання: до 01.09.2019.

20. Поглибити у 2019 році співпрацю Університету з підприємствами Державного концерну «Укроборонпром», з якими укладено угоди про співпрацю (ДП «Науково-технічний комплекс «Завод точної механіки», м. Кам'янець-Подільський; ДП «Красилівський агрегатний завод»; ДП «Шепетівський ремонтний завод»; ДП «Новатор») шляхом започаткування конкретних НДР за участі науковців Хмельницького національного університету. Деканам факультетів, завідуючим кафедр розробити заходи щодо

формування творчих наукових колективів, які будуть виконувати спільні проекти зі згаданими вище підприємствами.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., Косіюк М.М., декани факультетів.

Термін виконання: протягом року.

21. Підвищити ефективність діяльності науково-технічної ради університету, для цього переглянути склад ради та залучити до нього провідних науковців (керівників науково-дослідних робіт), науковців, які мають найвищий рейтинг наукової активності у наукометричних базах SCOPUS і WoS.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М.

Термін виконання: до 01.04.2019.

22. Спрямувати роботу науково-дослідної частини університету на реалізацію ключових науково-технічних засад, визначених у пріоритетних напрямках науково-технічної діяльності МОН України на найближчий час, серед яких – необхідність активного розвитку енергетики та підвищення енергоефективності; для цього забезпечити підвищення ефективності відбору та використання енергії від дахових сонячних електростанцій Хмельницького національного університету; проводити наповнення спеціалізованою апаратурою створеної на базі Хмельницького національного університету лабораторії енергоефективної сонячної енергетики та лабораторії для дослідження альтернативних джерел енергії.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., Мартинюк В.В., Поліщук О.С.

Термін виконання: до 01.11.2019.

25. Започаткувати практику проведення тренінгів з розробки та виконання стартапів в університеті.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М.

Термін виконання: до 01.05.2019.

26. Зобов'язати завідувачів кафедр, керівників науково-дослідних тем прискорити процес зближення з установами Академії наук України шляхом створення спільних наукових проектів, укладання угод про творчу співпрацю, угод про наміри.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М., завідувачі кафедр, декани факультетів.

Термін виконання: до 01.05.2019.

27. Науково-дослідній частині університету провести роз'яснювальну роботу серед науковців університету з метою розширення співпраці з місцевими підприємствами для реалізації завдань госпдоговірної тематики щодо вирішення актуальних проблем міста і області.

Відповідальні: Войнаренко М.П., Бойко Ю.М.

Термін виконання: до 01.05.2019 .

28. Контроль за виконанням рішення Вченої ради покласти на першого проректора, проректора з науково-педагогічної та наукової роботи, д.е.н., професора Войнаренка М.П.



Ректор ХНУ

М.С.Скиба

Учений секретар

Л.І.Тєбляшкіна